

# RATIMOR®

Protection contre les rongeurs / Protección contra los roedores



UNICHEM d.o.o., Sinja Gorica 2  
1360 Vrhnika, Slovenia / Slovénie  
T: +386 1 7558 152  
E: unichem@unichem.si

Ratimor & Effect Pest Control  
[www.ratimor.com](http://www.ratimor.com)  
[en.unichem.si](http://en.unichem.si)

FR/ESP

## Solutions de lutte contre les rongeurs

Unichem est une entreprise européenne reconnue qui développe, fabrique, conduit l'enregistrement et la commercialisation d'une large gamme de produits extrêmement efficaces dans l'éradication des rongeurs et des insectes. Notre société s'enorgueillit d'une longue tradition de fabrication de nombreux rodenticides et d'insecticides pour d'importants marchés à travers le monde.

Le département recherche et développement a jusqu'à présent développé et mis sur le marché un certain nombre de produits efficaces. Chez Unichem, nous sommes fiers de tous nos actes d'enregistrement d'insecticides en conformité avec le Règlement 528/2012 relatif aux produits biocides. Les effets de tous les insecticides et rodenticides ont été testés en conformité avec les lignes directrices des tests de laboratoire d'institutions de renom.

**Les rongeurs causent des dégâts énormes** et représentent l'une des plus grandes menaces pour la production alimentaire mondiale. La seule solution consiste à utiliser des appâts rodenticides hautement efficaces, qui sont plus attractifs que les autres aliments.

**Pour assurer à ses partenaires les meilleures solutions dans la lutte contre les rongeurs, la gamme de produits RATIMOR propose:**

- 4 différents types d'appâts (**appâts mous, blocs paraffinés, granules, appâts céréales**)
- 3 substances actives (**difencoum, bromadiolone, brodifacoum**)
- appâts de contrôle sans substance active

Les rongeurs réagissent négativement à la nourriture qui leur a été nuisible dans le passé, mais ils ne reconnaissent pas les appâts Ratimor comme une menace parce que les appâts Ratimor ont une fonction différée, où l'effet final se produit après 4 à 10 jours.

**Pour améliorer la sécurité des enfants et des animaux domestique, tous les appâts à sub**

**Grâce aux PRODUITS DE LUTTE CONTRE LES RONGEURS RATIMOR, vous pouvez combattre pratiquement tous les problèmes de rongeurs existants.**

**IL SUFFIT DE CHOISIR LE BON APPÂT POUR EN VENIR À BOUT. LES PRODUITS SONT FABRIQUÉS SUR MESURE SELON LES SOUHAITS DES CLIENTS.**



## Soluciones para rodenticidas

Unichem es una compañía europea reconocida que se dedica al desarrollo, producción, al registro y la comercialización de la abundante oferta de productos altamente eficaces para el control de roedores e insectos. La empresa que se puede jactar de una larga tradición produce una serie de rodenticidas e insecticidas para muchos mercados de todo el mundo.

El departamento de investigación y desarrollo hasta ahora ha desarrollado y puesto en el mercado una serie de productos eficaces. Estamos orgullosos de nuestro registro general para la autorización de insecticidas de conformidad con el Reglamento 528/2012 sobre productos biocidas. El funcionamiento de los rodenticidas e insecticidas se pone a prueba de conformidad con las directrices para las pruebas de laboratorio de renombradas instituciones.

Los roedores causan un daño enorme y representan una de las mayores amenazas para la producción mundial de alimentos. La única solución es el uso de cebos de control de roedores altamente efectivos que son más sabrosos que una dieta competitiva.

Para ayudar a nuestros socios a proporcionar las mejores soluciones para el control de roedores, la línea de productos RATIMOR ofrece:

- 4 diferentes tipos de cebos (**cebos blandos, bloques de parafina, pellets, cebos en grano**)
- 3 sustancias activas (**difencoum, bromadiolona, brodifacoum**)
- Cebos de monitoreo sin sustancia activa

Los roedores reaccionan de manera adversa a la comida que en el pasado les haya hecho daño, pero no identifican a los cebos Ratimor como una amenaza debido a que los cebos Ratimor funcionan con retraso, el efecto final se produce después de 4 a 10 días.

**Para mejorar la seguridad para los niños y las mascotas todos los cebos con la sustancia activa contienen el agente repelente amargo.**

**Pueden enfrentarse a los problemas con los roedores con la ayuda de los PRODUCTOS PARA EL CONTROL DE PLAGAS RATIMOR que son adecuados para casi cualquier problema con los roedores que se pueda imaginar.**

**SIMPLEMENTE TIENE QUE SELECCIONAR EL CEBO ADECUADO Y YA TENDRÁ ÉXITO. LOS PRODUCTOS SE HACEN POR MEDIDA DE ACUERDO CON LOS DESEOS DE LOS CLIENTES.**











## Ingrédients actifs

Trois anticoagulants clés dans les appâts Ratimor à base des ingrédients actifs difenacoum (ingestion multiple), bromadiolone (ingestion multiple) et brodifacoum (ingestion unique). Chaque substance active possède son propre profil de toxicité unique.

## Sustancias activas

Los tres anticoagulantes clave de los cebos Ratimor se basan en las sustancias activas difenacoum (ingestión múltiple), bromadiolona (ingestión múltiple) y brodifacoum (ingestión de una sola vez). Cada sustancia activa tiene su propio perfil de toxicidad único.

Organisme cible <i>Organismo objetivo</i>	Ingrédient actif / Sustancia activa				Quantité de nourriture consommée par jour <i>Cantidad de comida ingerida por día (aprox.)</i>	Quantité de nourriture consommée 1 portion <i>Cantidad de comida por ingestión</i>
	difenacoum	bromadiolone	brodifacoum	brodifacoum		
Concentration de substances actives <i>Concentración de sustancia activa</i>	50 PPM	50 PPM	50 PPM	29 PPM		
Souris 25 g <i>Ratón 25 g</i> 	0,4	0,99	0,2	0,3	5 g	0,25 g
Rat 250 g <i>Rata 250 g</i> 	9	5,6	1,4	2,3	30 g	3 g
LD50 grammes d'appât par kg du poids de l'animal / <i>LD50 gramos de cebo por kg de peso del animal</i>						
Chat <i>Gato</i> 	2.000	500	500	862		
Chien <i>Perro</i> 	1.000	200	5-20	9-35		
Lapin <i>Conejo</i> 	40	20	6	10		
Cochon <i>Cerdo</i> 	1.600-2.600	60	10-40	17-69		

Élimination des souris: le meilleur choix est le **difenacoum**, car il est deux fois plus efficace que la bromadiolone.

Élimination des rats: la **bromadiolone** est la plus efficace des deux substances actives en ingestion multiple.

Bien que le **brodifacoum** soit la plus efficace – chez les rats et les souris – son utilisation est recommandée uniquement lorsque l'éradication par les autres substances a échoué.

**Les effets d'intoxication accidentelle ou secondaire de tous les anticoagulants sont réversibles avec la vitamine K1. Tous les appâts Ratimor contiennent en outre un agent répugnant aversif.**

Les rats adultes peuvent consommer jusqu'à 10 repas par jour soit 30 grammes de nourriture par jour. Placez les appâts tous les 5 à 10 mètres. La dose mortelle d'appât Ratimor dépend de la substance active contenue dans l'appât et peut être consommée par un rat en moins d'une demi-journée.

Les souris peuvent consommer jusqu'à 20 repas par jour soit 3 à 5 grammes de nourriture par jour. Placez les appâts tous les 2 à 5 mètres. Une souris peut ingérer une dose mortelle d'appât Ratimor en seulement quelques heures, l'efficacité dépend de la substance active contenue dans l'appât.

El control de los ratones: la mejor opción es **difenacoum**, ya que es dos veces más eficaz que la bromadiolona.

El control de las ratas: de ambas sustancias activas la **bromadiolona** es la más eficaz para la ingestión repetida.

Aunque el **brodifacoum** es el más eficaz – tanto para las ratas como los ratones – se recomienda su uso sólo cuando el combate con las otras sustancias no ha tenido éxito.

**El efecto del envenenamiento accidental o secundario con todos los mencionados anticoagulantes puede ser derrotado por la vitamina K1. Todos los cebos Ratimor además contienen el agente aversivo.**

Las ratas adultas pueden servirse hasta 10 comidas al día y pueden comer hasta 30 gramos de alimento por día. Los cebos deben colocarse cada 5 a 10 m. La dosis letal de Ratimor depende de la sustancia activa del cebo y se puede comer por una rata en menos de medio día.

Los ratones pueden comer hasta 20 comidas al día y pueden consumir hasta 3-5 gramos de alimento por día. Los cebos deben colocarse cada 2 a 5 metros. Un ratón puede comer una dosis letal de Ratimor en sólo unas horas, la eficacia depende de la sustancia activa del cebo.

## Le savez-vous ?

Les souris et les rats sont présents partout là où ils trouvent de la nourriture et un abri. Les rongeurs savent s'adapter – ils peuvent se nourrir de plusieurs types d'aliments différents en fonction de ce qu'ils trouvent, ils ont un cycle de reproduction très rapide, leurs sens sont très bien développés et ils sont des athlètes hors pair.

### Informations sur les rongeurs :

- **Les rongeurs sont des animaux nocturnes.** Ils se nourrissent généralement la nuit ; ils commencent environ une demi-heure après le coucher du soleil et terminent environ une demi-heure avant le lever du soleil.
- **Les rats sont néophobes.** Habituellement, ils détestent tout ce qui est nouveau.
- Les souris peuvent survivre à une chute sur une surface dure d'une hauteur de plus de deux mètres.
- **Les souris sont d'excellentes grimpeuses et savent nager.**
- Les rats peuvent survivre à une chute sur une surface dure d'une hauteur de plus de huit mètres.
- **Les rats savent sauter, grimper et nager.**
- En outre, les rats peuvent rentrer dans un bâtiment en se frayant un passage à travers les toilettes.
- **Les rats peuvent ronger à travers pratiquement tout** – leurs dents sont dures et peuvent mordre six fois par seconde.
- **La gestation des rongeurs ne dure que 21 jours.** Un couple de souris peut avoir jusqu'à 2 000 petits par an, les rats jusqu'à 200.

### Les problèmes, si vous avez des « invités » rongeurs :

- On estime que les **rongeurs contaminent chaque année plus d'un cinquième de la production alimentaire mondiale.**
- Mis à part la nourriture, ils peuvent **endommager les conduits électriques et même provoquer un incendie et des dommages structurels.**
- **Ils sont porteurs de maladies graves** telles que la salmonellose, le virus de la chorioméningite lymphocytaire (un type de méningite), le typhus murin, la leptospirose et d'autres encore.
- **Ils peuvent véhiculer des puces et des tiques.**
- Ils constituent une grave menace et de réels risques pour les usines de transformation alimentaire. La présence de rongeurs peut détruire la réputation d'une entreprise ou même provoquer sa faillite.

## Les sens des rongeurs :

### La vue :

- Les rongeurs sont daltoniens. Ils perçoivent d'abord et avant tout la lumière, les ombres et le mouvement.

### Le goût :

- Les rongeurs réagissent négativement à la nourriture qui leur a nui. Ils s'en souviennent immédiatement, même après une seule ingestion.
- Ils apprennent à reconnaître les aliments qui répondent à leurs besoins en nutriments.

### L'odorat :

- Les rongeurs en quête de nourriture utilisent leur odorat.

### Le toucher :

- Les poils et les moustaches sont utilisés pour l'orientation. Pour cette raison, ils se déplacent le long des murs et d'autres objets
- Leurs pattes possèdent des coussinets sensoriels. Ils ne marchent pas sur des surfaces chaudes ou froides.

## ¿Sabía?

*Los ratones y las ratas se encuentran en todas partes donde pueden acceder al alimento y refugio. Los roedores son muy adaptables - pueden alimentarse con comida diferente dependiendo de lo que está disponible, y son altamente reproductivos, tienen sentidos muy bien desarrollados y son atletas excepcionales.*

### Datos acerca de los roedores:

- **Los roedores son animales nocturnos.** Por lo general, se alimentan de noche; empiezan como media hora después de la puesta del sol y terminan media hora antes de la salida del sol.
- **Las ratas tienen neofobia.** Normalmente tienen temor y aversión ante todo lo nuevo.
- *Los ratones pueden sobrevivir una caída sobre una superficie dura desde una altura de más de dos metros.*
- **Los ratones son excelentes trepadores y son capaces de nadar.**
- *Las ratas pueden sobrevivir una caída sobre una superficie dura desde una altura de casi ocho metros.*
- **Las ratas son capaces de saltar, trepar y nadar.**
- *Además, las ratas pueden entrar en edificios a través del inodoro.*
- **Las ratas pueden roer a través de casi cualquier cosa** - sus dientes son duros y pueden morder seis veces por segundo.
- **La gestación de los roedores dura sólo 21 días.** Una pareja de ratones puede tener 2.000 crías por año, una pareja de ratas 200.

### Problemas cuando tiene roedores por «huéspedes»:

- *Se estima que los roedores contaminan cada año más de una quinta parte de la producción mundial de alimentos.*
- *Además de contaminar alimentos, también pueden dañar el sistema eléctrico e incluso causar un incendio y daños estructurales.*
- **Propagan enfermedades graves,** tales como la infección por *Salmonella*, *coriomeningitis linfocítica*, *tifus murino*, *leptospirosis* y otras.
- **Puede transferir pulgas y garrapatas.**
- *Suponen una grave amenaza y riesgo para las plantas de procesamiento de alimentos. La presencia de roedores puede destruir la reputación de una empresa o incluso provocar su colapso.*

## Los sentidos de los roedores:

### Vista:

- *Los roedores son ciegos al color. Ante todo perciben la luz, las sombras y el movimiento.*

### Gusto:

- *Los roedores responden negativamente a los alimentos que les hacen daño. Ellos los recuerdan de inmediato, incluso después de una sola ingestión.*
- *Aprenden qué alimentos satisfacen sus necesidades de nutrientes.*

### Olfato:

- *Los roedores utilizan el olfato para buscar comida.*

### Tacto:

- *Utilizan el pelo y los bigotes para la orientación. Por esta razón se mueven a lo largo de las paredes y otros objetos.*
- *Sobre las patitas tienen almohadillas sensoriales. No caminan sobre las superficies calientes o frías.*

## La souris grise (*Mus musculus*)



**Tronc et queue :** du brun clair au gris voire même noir. Mesurant jusqu'à 9 cm, la queue est partiellement dépourvue de poil et plus longue que la tête et le tronc.

**Zone d'habitation :** à l'intérieur et à l'extérieur.

**Alimentation :** omnivore : graines, céréales, fruits, légumes et viande. Elle peut survivre sans eau, car elle absorbe assez d'humidité dans la nourriture. Elle n'avale que de très petites quantités d'aliments à la fois.

**Cycle de vie :** vit de 15 à 18 mois, elle peut se reproduire jusqu'à huit fois par an et donner naissance à 5 ou 6 petits à la fois.

## Ratón doméstico (*Mus musculus*)

**Tronco y cola:** marrón claro a gris y hasta negro. Mide hasta 9 cm, la cola es parcialmente pelada y más larga que la cabeza y el cuerpo juntos.

**Hábitat:** tanto en lugares interiores como al aire libre.

**Alimentación:** omnívora: semillas, granos, frutas, verduras y carne. Puede sobrevivir sin agua porque recibe suficiente humedad de los alimentos. Al mismo tiempo consume sólo pequeñas cantidades de alimentos.

**Ciclo de vida:** vive 15 - 18 meses, puede reproducirse hasta ocho veces al año y puede tener de 5 a 6 crías al mismo tiempo.

## Le rat noir (*Rattus rattus*)



**Tronc et queue :** du gris au noir, pouvant mesurer jusqu'à 25 cm. La queue est dépourvue de poil et plus longue que le tronc et la tête.

**Zone d'habitation :** il vit dans les parties hautes des bâtiments et dans les arbres.

**Alimentation :** omnivore : consomme environ 30 grammes de nourriture par jour. Son régime alimentaire est composé principalement de céréales et de fruits. Il doit boire environ 20 ml par jour.

**Cycle de vie :** il vit jusqu'à 18 mois, la femelle peut se reproduire jusqu'à six fois par an et donner naissance à 6 ou 8 petits à la fois.

## Rata negra (*Rattus rattus*)

**Tronco y cola:** gris a negro, puede medir hasta 25 cm. La cola es sin pelo y más larga que el tronco y la cabeza juntos.

**Hábitat:** la encontramos en las partes superiores de los edificios y los árboles.

**Alimentación:** omnívora, come alrededor de 30 gramos de alimento por día. Su dieta consiste principalmente de cereales y frutas. Debe beber cada día, aproximadamente 20 ml.

**Ciclo de vida:** vive hasta 18 meses, puede reproducirse hasta seis veces al año y puede tener de 6 a 8 crías al mismo tiempo.

## Le rat brun ou surmulot (*Rattus norvegicus*)



**Tronc et queue :** du gris au brun clair. Mesurant jusqu'à 25 cm. La queue mesure entre 150 et 200 mm et est plus courte que le tronc et la tête.

**Zone d'habitation :** on le trouve près d'étendues d'eau, dans les bâtiments et les égouts, il niche généralement dans les sous-sols et les parties basses des bâtiments.

**Alimentation :** omnivore : il consomme environ 50 grammes de nourriture par jour. Il doit boire environ 20 ml par jour.

**Cycle de vie :** il vit entre 9 et 18 mois, la femelle peut se reproduire jusqu'à sept fois par an et donner naissance à 8 ou 12 petits à la fois.

## Rata común (*Rattus norvegicus*)

**Tronco y cola:** gris a marrón claro. Mide hasta 25 cm. La cola mide de 150 hasta 200 mm y es más corta que el tronco y la cabeza juntos.

**Hábitat:** la encontramos cerca del agua, en edificios y las alcantarillas, por lo general anida en los sótanos y las partes bajas de los edificios.

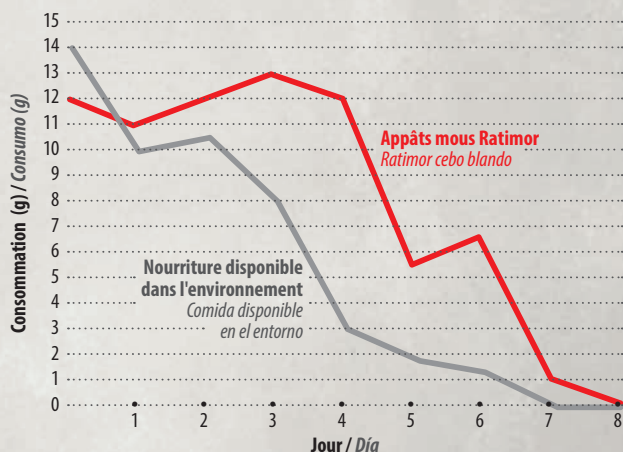
**Alimentación:** omnívora, come alrededor de 50 gramos de alimento por día. Debe beber cada día, aproximadamente 20 ml.

**Ciclo de vida:** vive de 9 a 18 meses, puede reproducirse hasta siete veces al año y puede tener de 8 a 12 crías al mismo tiempo.





## Appétit pour les appâts mous Palatabilidad del cebo blando



**L'APPÂT MOU RATIMOR** est une formule qui attire beaucoup plus les rongeurs. Cette forme d'appât prête à l'emploi est 50 % plus attirante qu'une alimentation qui n'a pas été empoisonnée. Les ingrédients soigneusement sélectionnés garantissent que la cible ne puisse y résister, et les stabilisants empêchent l'oxydation. L'appât mou Ratimor est efficace contre tous les rongeurs. Il est particulièrement adapté aux situations où le rongeur a accès à une alimentation naturelle. Grâce à l'ajout de graisses et d'huiles, l'appât mou Ratimor restera longtemps humide et juteux peu importe les conditions. Pour toutes ces raisons, les rongeurs reviennent constamment se nourrir de ces appâts, ces derniers sont donc efficaces à 100 pour cent.

**CEBO BLANDO RATIMOR** es la formulación que más atrae a los roedores. Esta forma de cebo que está listo para su uso es 50% más atractivo en comparación con una comida no envenenada. Los ingredientes cuidadosamente seleccionados aseguran que el roedor no puede resistir el cebo mientras que los estabilizadores evitan la oxidación. El cebo blando Ratimor es eficaz contra todos los roedores. Es especialmente adecuado para situaciones en las que está disponible la dieta natural de los roedores. Debido a las grasas y aceites añadidos el cebo blando Ratimor quedará suculento y húmedo por un largo período de tiempo independientemente de las circunstancias. Por todas estas razones los roedores constantemente vuelven a alimentarse con este cebo, por lo que es 100 por ciento eficiente.



## Appât mou


Les ingrédients de base de l'appât mou et divers additifs augmentent encore plus l'attraction du produit. Par conséquent les rongeurs nuisibles préfèrent choisir un appât mou par rapport à d'autres aliments présents à l'intérieur et autour des bâtiments. Il peut contenir des substances actives telles que : la bromadiolone, le brodifacoum et le difenacoum.

**Mode d'emploi :** Particulièrement adapté pour une utilisation dans les bâtiments où il y a beaucoup de nourriture.

### bromadiolone

### difenacoum


 Jusqu'à 40 g d'appât, tous les 2 à 5 mètres

 Jusqu'à 200 g d'appât, tous les 5 à 10 mètres

### Ingestion multiple

### brodifacoum

 De 10 à 20 g d'appât, tous les 2 à 5 mètres

 De 10 à 60 g d'appât, tous les 5 à 10 mètres

### Ingestion unique

**Conditionnement :** 50 x 60 g / 50 x 80 g / 3 kg / 5 kg / 10 kg / 25 kg

## Cebo blando

Los ingredientes básicos de los cebos blandos y los diversos aditivos aumentan aún más el atractivo del producto. Por lo tanto las plagas prefieren elegir el cebo blando a otros alimentos, que están presentes en los edificios y en los alrededores. Puede contener sustancias activas, tales como: bromadiolona, brodifacoum y difenacoum.

**Uso:** Particularmente apropiado para el uso en edificios donde hay una gran cantidad de alimentos.

### bromadiolona

### difenacoum

 hasta 40 g de cebo a cada 2 - 5 m

 hasta 200 g de cebo a cada 5 - 10 m

### Ingestión múltiple

### brodifacoum

 10 - 20 g de cebo a cada 2 - 5 m

 10 - 60 g de cebo a cada 5 - 10 m

### ingestión de una sola vez

**Empaque:** 50 x 60 g / 50 x 80 g / 3 kg / 5 kg / 10 kg / 25 kg



60 g 80 g

50 x 60 g  
3 kg

50 x 80 g  
4 kg

3 kg

5 kg

10 kg

10 kg

25 kg

PROTECTION CONTRE LES RONGEURS  
PROTECCIÓN CONTRA LOS ROEDORES



**LES BLOCS PARAFFINÉS RATIMOR** sont des blocs de paraffine extrudés prêts à l'emploi avec de nombreux bords qui permettent aux rongeurs de les ronger. Ils contiennent un conservateur qui empêche la moisissure et protège l'appât contre les bactéries et les champignons. Ils garantissent une efficacité exceptionnelle, même après avoir été exposés à l'humidité, dans des lieux tels que les canalisations ou des endroits avec des températures élevées.

Les blocs paraffinés Ratimor attirent les rats et les souris. Ils sont dotés d'un trou en leur milieu pour permettre une installation solide à l'endroit choisi pour y placer l'appât ou bien sont dotés d'un fil spécial pour une installation dans les canalisations.

**BLOQUES PARAFINADOS RATIMOR** son bloques de parafina extruidos, listos para usar. Tienen una gran cantidad de bordes que permiten aferrar el cebo y roerlo. Ellos contienen un conservante para prevenir el moho y que protege el cebo contra bacterias y hongos. Proporcionan un rendimiento excepcional, incluso si han sido expuestos a la humedad / condiciones en una alcantarilla o en lugares con altas temperaturas.

Los bloques parafinados Ratimor son atractivos para ratas y ratones. En el centro tienen un agujero que permite una instalación segura del cebo en el sitio o están equipados con un alambre para la aplicación más fácil en las alcantarillas.





## Blocs paraffinés

Les blocs de paraffine sont une forme d'appâts rodenticides qui sont résistants à l'humidité et aux différentes influences de l'environnement, de sorte qu'ils sont extrêmement efficaces dans des conditions humides difficiles, comme dans les bouches d'égout. En raison de leur forme et leur formule ils sont également résistants contre les dommages mécaniques ; leur grande stabilité les place parmi les appâts les plus populaires auprès des dératiseurs professionnels. Ils peuvent contenir des substances actives telles que : la bromadiolone, le brodifacoum et le difenacoum.

**Mode d'emploi :** Ils conviennent très bien à un environnement humide (bouches d'égout), ils peuvent également être utilisés à l'intérieur et autour des bâtiments.



### bromadiolone

### difenacoum

-  Jusqu'à 40 g d'appât, tous les 2 à 5 mètres
-  Jusqu'à 200 g d'appât, tous les 5 à 10 mètres
- Égouts : jusqu'à 200 g par égout

### Ingestion multiple

### brodifacoum

-  De 10 à 20 g d'appât, tous les 2 à 5 mètres
-  De 10 à 60 g d'appât, tous les 5 à 10 mètres
- Égouts : jusqu'à 200 g par égout

### Ingestion unique

**Conditionnement :** 3 kg / 5 kg / 10 kg



## Bloques parafinados

Los bloques de parafina son una forma de cebos rodenticidas que son resistentes a la humedad y diferentes influencias del medio ambiente, por lo que son extremadamente eficaces en condiciones difíciles de humedad, tales como las alcantarillas. Debido a su forma y su formulación son resistentes también contra daños mecánicos, y su alta estabilidad los coloca entre los cebos más populares entre los opresores de plagas profesionales. Pueden contener sustancias activas, tales como: bromadiolona, brodifacoum y difenacoum.

**Uso:** Adecuados para un ambiente húmedo (alcantarillas), también se pueden usar en edificios y alrededor de edificios.



### bromadiolona

### difenacoum

-  hasta 40 g de cebo a cada 2 - 5 m
-  hasta 200 g de cebo a cada 5 - 10 m
- Desagües: hasta 200 g por alcantarilla

### Ingestión múltiple

### brodifacoum

-  10 - 20 g de cebo a cada 2 - 5 m
-  10 - 60 g de cebo a cada 5 - 10 m
- Desagües: hasta 200 g por alcantarilla

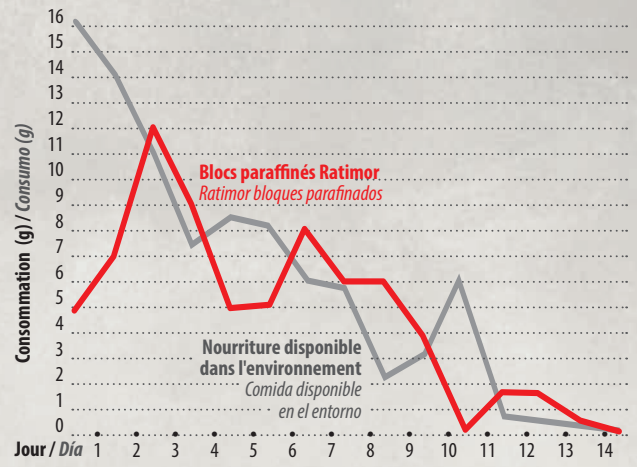
### ingestión de una sola vez

**Empaque:** 3 kg / 5 kg / 10 kg





## Appétit pour des blocs de paraffine Palatabilidad de los bloques parafinados





## Blocs paraffinés à fil

Ce type de blocs de paraffine auxquels on a ajouté une boucle de fil permet de placer l'appât dans des zones qui sont par ailleurs difficiles d'accès, il est alors possible de fixer cet appât exactement à l'endroit souhaité. Toutes les propriétés des blocs paraffinés normaux sont conservées, ils sont résistants à l'humidité et aux dommages mécaniques. Ils existent en appât de 100 et 200 grammes. Ils peuvent contenir des substances actives telles que : la bromadiolone, le brodifacoum et le difenacoum.

**Mode d'emploi :** Ils sont particulièrement adaptés pour une utilisation dans des espaces extérieurs et humides, comme les bouches d'égout.



### bromadiolone

### difenacoum

-  Jusqu'à 40 g d'appât, tous les 2 à 5 mètres
-  Jusqu'à 200 g d'appât, tous les 5 à 10 mètres
- Égouts : jusqu'à 200 g par égout

### Ingestion multiple

### brodifacoum

-  De 10 à 20 g d'appât, tous les 2 à 5 mètres
-  De 10 à 60 g d'appât, tous les 5 à 10 mètres
- Égouts : jusqu'à 200 g par égout

### Ingestion unique

**Conditionnement :** 8 kg



## Bloques parafinados con alambre

variante de bloques parafinados con un alambre añadido en forma de gancho que permite la instalación del cebo en las áreas que son de otra manera de difícil acceso, y además hacen posible fijar el cebo en el lugar exacto. Mantienen todas las propiedades de bloques de parafina normales, son resistentes a la humedad y daños mecánicos. Disponibles cebos de 100 y 200 gramos. Puede contener sustancias activas, tales como: bromadiolona, brodifacum y difenacoum

**Uso:** Particularmente apropiados para el uso en áreas húmedas y al aire libre, por ejemplo en alcantarillas.



### bromadiolona

### difenacoum

-  hasta 40 g de cebo a cada 2 - 5 m
-  hasta 200 g de cebo a cada 5 - 10 m
- Desagües: hasta 200 g por alcantarilla

### Ingestión múltiple

### brodifacoum

-  10 - 20 g de cebo a cada 2 - 5 m
-  10 - 60 g de cebo a cada 5 - 10 m
- Desagües: hasta 200 g por alcantarilla

### ingestión de una sola vez

**Empaque:** 8 kg



# RATIMOR®

Les **GRANULES RATIMOR** sont des morceaux de céréales comprimés. L'attrance vient du fait que les appâts sont préparés avec des exhausteurs de goût. Les granules Ratimor sont efficaces contre tous les rongeurs et peuvent être utilisés tant à l'intérieur qu'à l'extérieur s'ils sont protégés de l'humidité.

*RATIMOR PELLETS son migajas comprimidas de cereales. Este cebo listo para usar se hace aún más apetitoso con adyuvantes gustativos. Los pellets de Ratimor son eficaces contra todas las plagas de roedores y se pueden utilizar en el interior o al aire libre, si se protegen de la humedad.*



## Granules


Les granules sont fabriqués à partir de morceaux de céréales comprimés, ils sont donc particulièrement attractifs pour les rongeurs. Ils peuvent contenir de la bromadiolone ou du difenacoum.

**Mode d'emploi :** Ils sont particulièrement adaptés pour une utilisation dans les endroits secs où la nourriture est stockée.

**bromadiolone**

**difenacoum**

 Jusqu'à 40 g d'appât, tous les 2 à 5 mètres

 Jusqu'à 200 g d'appât, tous les 5 à 10 mètres

**Ingestion multiple**

**Conditionnement :** 3 kg / 5 kg / 10 kg / 25 kg

## Pellets

Les pellets están hechos de migajas de cereales comprimidos, por lo que son especialmente atractivos para los roedores. Pueden contener bromadiolona o difenacoum.

**Uso:** especialmente adecuados para el uso en zonas secas donde se almacenan los alimentos.

**bromadiolona**

**difenacoum**

 hasta 40 g de cebo a cada 2 - 5 m

 hasta 200 g de cebo a cada 5 - 10 m

**Ingestión múltiple**

**Empaque:** 3 kg / 5 kg / 10 kg / 25 kg







**LES APPÂTS CÉRÉALES RATIMOR** sont à base de grains de céréales entiers et peuvent être utilisés presque partout où ils sont protégés contre l'humidité. Ils sont simples à utiliser et peuvent être conditionnés en sacs ou en vrac.

**CEBO EN GRANO RATIMOR** es un cebo listo para usar hecho de trigo integral que se puede aplicar en casi todos los lugares que están protegidos de la humedad. El cebo en grano Ratimor es fácil de usar y puede estar empacado en bolsas o esparcido.





## Appâts céréales

Les appâts céréales contiennent des céréales et d'autres exhausteurs. Ils peuvent aussi contenir la substance active bromadiolone.

**Mode d'emploi :** ils s'utilisent presque partout.

### bromadiolone

-  Jusqu'à 40 g d'appât, tous les 2 à 5 mètres
-  Jusqu'à 200 g d'appât, tous les 5 à 10 mètres

**Ingestion multiple**

**Conditionnement :** 10 kg / 25 kg



## Cebo en grano

El cebo en grano contiene cereales y atrayentes añadidos. Pueden contener la sustancia activa bromadiolona.

**Uso:** se puede usarlo en cualquier lugar.

### bromadiolona

-  hasta 40 g de cebo a cada 2 - 5 m
-  hasta 200 g de cebo a cada 5 - 10 m

**Ingestión múltiple**

**Empaque:** 10 kg / 25 kg

## Appâts de contrôle – appâts non toxiques pour les rats et les souris

Pour une utilisation durable des produits biocides, l'utilisation d'appâts de contrôle est le meilleur choix pour détecter la présence de rongeurs.

Avec les appâts de contrôle pour la surveillance de la présence de rongeurs, le risque et les effets des produits biocides sur la santé humaine et animale et sur l'environnement sont réduits.

Les appâts de contrôle Ratimor sont soigneusement préparés avec des arômes ajoutés qui attirent les rongeurs. La surveillance des appâts fournit des informations sur la présence effective des rongeurs.

Le mode d'emploi des appâts est défini ci-dessous conformément aux habitudes alimentaires des rats et des souris.

- Les rats adultes peuvent consommer jusqu'à 10 repas par jour soit 30 grammes de nourriture par jour. Placer les appâts tous les 5 à 10 mètres
- Les souris peuvent consommer jusqu'à 20 repas par jour soit 3 à 5 grammes de nourriture par jour. Placer les appâts tous les 2 à 5 mètres.

Les appâts de contrôle Ratimor sont disponibles en deux formats : en appât mou et en blocs paraffinés dans une variété de tailles.

Lorsque la présence de rongeurs est confirmée, il est conseillé d'utiliser d'autres solutions rodenticides.

## Cebo de monitoreo – atrayentes no-tóxicos para ratas y ratones

Para el uso sostenible de los productos biocidas el uso del cebo de monitoreo es la mejor opción para verificar la presencia de roedores.

Mediante el cebo de monitoreo controlamos la presencia de los roedores y reducimos el riesgo y los efectos de los productos biocidas en la salud humana y animal y sobre el medio ambiente.

El cebo de monitoreo es cuidadosamente preparado con aromatizantes añadidos que atraen a los roedores. El monitoreo de estos cebos proporciona información sobre la presencia real de los roedores.

Debido a los hábitos alimenticios de las ratas y ratones el uso del cebo se define a continuación.

- Las ratas adultas pueden servirse hasta 10 comidas al día y pueden comer hasta 30 gramos de alimento por día. Los cebos deben colocarse cada 5 a 10 m.
- Los ratones pueden comer hasta 20 comidas al día y pueden consumir hasta 3-5 gramos de alimento por día. Los cebos deben colocarse cada 2 a 5 metros.

El cebo de monitoreo está disponible en dos formas: como cebo suave y en forma de bloques parafinados en una variedad de tamaños.

Cuando se confirma la presencia de roedores es aconsejable el uso de otras soluciones rodenticidas.

## APPÂTS NON TOXIQUES POUR LES RATS ET LES SOURIS ATRAYENTES NO-TÓXICOS PARA RATAS Y RATONES









## Appât de contrôle mou

Les appâts de contrôle mous sont un produit non toxique spécifiquement conçu pour détecter la présence de rongeurs en intérieur. Chaque sachet d'appât de contrôle peut peser 10, 15, ou 20 grammes.

**Mode d'emploi :** pour la détection de la présence de rongeurs :



-  Jusqu'à 40 g, tous les 2 à 5 mètres
-  Jusqu'à 200 g, tous les 5 à 10 mètres

**Conditionnement :** 5 kg / 10 kg

## Blocs paraffinés de contrôle

Les blocs paraffinés de contrôle sont un produit non toxique spécifiquement conçu pour détecter la présence de rongeurs en intérieur et autour de bâtiments. Les blocs paraffinés à fil peuvent également être utilisés dans les canalisations. Chaque bloc de contrôle peut peser entre 5 et 200 grammes.

**Mode d'emploi :** pour la détection de la présence de rongeurs :



-  Jusqu'à 40 g, tous les 2 à 5 mètres
-  Jusqu'à 200 g, tous les 5 à 10 mètres

**Conditionnement :** 5 kg / 8 kg / 10 kg

## Cebo blando de monitoreo

El cebo blando de monitoreo es un producto no-tóxico, diseñado específicamente para detectar la presencia de roedores en el interior. Cada bolsita de cebo de monitoreo puede pesar 10, 15, o 20 gramos.

**Uso:** para detectar la presencia de roedores:


-  hasta 40 g a cada 2 - 5 m
-  hasta 200 g a cada 5 - 10 m

**Empaque:** 5 kg / 10 kg

## Bloques parafinados de monitoreo

Los bloques parafinados de monitoreo son un producto no-tóxico, diseñado específicamente para detectar la presencia de roedores en el interior y en los alrededores de edificios. Los bloques parafinados con alambre se pueden usar también en alcantarillas. Cada bloque de monitoreo puede pesar de 5 a 200 gramos.

**Uso:** para detectar la presencia de roedores:

-  hasta 40 g a cada 2 - 5 m
-  hasta 200 g a cada 5 - 10 m

**Empaque:** 5 kg / 8 kg / 10 kg

